

## Historic, archived document

Do not assume content reflects current  
scientific knowledge, policies, or practices



506  
980

D. D.  
**PLANTÆ  
SURINAMENSES,**

---

QVAS,  
Venia Experient. Facult. Medicæ,  
In Reg. Acad. Upsalienſi,

**PRÆSIDE**

*Viro Nobiliſſ. atque Generoſo,*

**D: NO DOCT. CAROLO  
LINNÉ,**

S. R. M. ARCHIATR. EQ. AUR. DE STELLA POL. MED. ET BOTAN.  
PROF. R. O. ACAD. PARIS. PETROPOL. IMPER. N. C. HOLM. UPS.  
LOND. ANGL. FLOR. BEROL. MONSPP. TOLOS. BERN. EDINB. Roter.  
NIDROS. CELL. PHILADELPH. ZELAND. MEMBRO. ET EDINB. ASS.

omit

*Publice Ventilandaſſe Offert*

Stip. Reg.

**JACOB ALM,**

*Uplandus.*

In Auditorio Carolino Majori, Die XXIII. Junii,  
Anno MDCCLXXV.

*Horis, ante meridiem, ſolitis.*

---

**UPSALIÆ,**  
Typis EDMANNIANIS.

240

Rådmannen i Upsala Stad,  
**Herr ANDERS ALM,**

Samt

**Fru MARGARETA ALM,**  
Född HIULBERG.

Mine Huldaste Föräldrar.

*Vist vore nu min fågnad stor  
Om, jag min hulda Far och Mor  
Nog värdigt kunde prisa;  
Men dygden loford ej begår,  
Min vördnad äfven större är,  
Än jag med ord kan visa.*

*Med tacksam hand jag tecknar glad,  
Så kåra namn på dessa blad,  
Min trogna önskan blifver,  
At Gud, som evig godhet har,  
Min hulda Mor, min kåra Far,  
Beständig sällhet gifver.*

Mine Huldaste Föräldrar:

Lydigste Son

**JACOB ALM.**



*Scientia crescit in dies, & inventuris inventa non obstant.*

SENECA.

**F**elicitas scientiæ botanicæ hujus seculi per disciplinam systematicam maxima cepit incrementa, ubi plantas ex interna structura, seu metamorphosi cognoscimus, atque inde eas in Classes Genera & Species distinguimus. Superiori seculo sufficere videbatur, si plantas Doctissimi C. Bauhini nominibus determinare quis posset; & quamvis vix plures, quam Europæ plantæ, tum essent cognitæ, memoria tamen in nominibus detectorum vegetabilium exprimendis ac retinendis vacillabat. Hinc Botanicam scientiam quisque abhorrebat, cum tot nominibus memoria servandis vix ullus parem se judicabat. Proprio igitur pondere hæc cecidisset scientia, nisi methodum plantas ad propria Genera reducendas detexissent Botanici, unde introductus canon: *quæcunque plantæ Fructificatione conveniunt, Genera quoque conveniant: & quæcunque Genere conveniunt, Nomine quoque conveniant.* Postmodum Botanici ad plantas Asiæ, Africæ & Americæ remotissimas sua extenderunt pomœria, atque ex earundem fructificatione plurima nova formarunt genera; unde Botanica scientia eam adepta est facilitatem, ut ope systematis, planta quævis quoties requiratur proprium quasi nomen daret. Plantas exoticas hoc ævo solícite conquissiverunt Botanici, maxime cum earum plurimæ in hortos nostros Botánicos nondum potuerint inferri: sed speciminibus ex-





siccatis, contortis, & mutilatis fuerit sæpe adquiescendum, e quibus partes fructificationis minutissimæ, optimas subministraturæ notas caracteristicas, vix potuere investigari.

REX noster potentissimus atque clementissimus **GUSTAVUS III:tius**, qui felicitati patriæ omni studio prospicit, & artes ac scientias propensissimo fovet studio, circa finem anni proxime præterlapsi, stupendam collectionem plantarum Indicarum, maxime ex Surinamo & finitimis in America regionibus Nob. D: no Præsidi gratiosissime donare dignatus est, ut orbi rarissima hæc detegerentur naturæ miracula. Omnes hæ plantæ modo singulari & non antea a me viso conservatæ erant, nimirum vivæ fuerant in solo natali decerptæ, eodemque momento in spiritu vini reconditæ, unde partes fructificationis etiam minimæ lucide explorari potuerunt, ac si in ipsa stirpe fuissent conspectæ, solo colore in petalis parum mutato. Hæc vero citra controversiam optima est plantas in usum Botanicum conservandi methodus, sed simul sumtuosa, uti hæc collectio, quæ pluribus spiritus vini doliis fuit injecta.

Mihi vero cum cæteris discendi cupidis maxima erat voluptas thesaurum adeo pretiosum intueri atque examinare, ad quem variæ factæ sunt observationes, Botanicorum ut speramus, attentione dignæ. In his tredecim nova sunt Genera <sup>a)</sup>, quadraginta aut quinquaginta novæ species, quas omnes adcuratius examinare, descri-

---

a) Nova Genera:	Ignatia.	Sophia.
	Pentstemon.	Gustavia.
	Viresta.	Unxia.
	Dodecas.	Ægoprcum.
	Drupina.	Luffa.
		Pubeta.
	Symphonia.	Margaritaria.



scribere & cum erudito orbe communicare mihi nimis operosum & hoc in loco sumtuosum foret. Breves igitur has observationes botanicas Tuo B. L. candori humillimus commendo.

### MONANDRIA.

Canna	91. <i>angustifolia.</i>	Weglopers Hagel.
Curcuma	89. <i>nova.</i>	Warimbo.
Myrisma	64. <i>nova.</i>	Merian. <i>sur. t. 54.</i>
	120. <i>nova.</i>	
Costus	136. <i>arabicus.</i>	Alpinia Jacq. <i>amer. t. 1.</i> Spica strobili Abietis similima.

### TRIANDRIA.

Tamarindus	45. <i>indicus.</i>	Stamina monadelpha triandra.
Commelina	25. <i>communis.</i>	
Cyperus	28. <i>obscurus.</i>	
	21. <i>obscurus.</i>	

### TETRANDRIA.

Cissus	38. <i>trifoliatus.</i>	Scandit superatque altissimas arbores. Flos ruber. Fructus maturus niger.
Scoparia	83. <i>dulcis.</i>	Sibisibi. Pellit Bufones ex hortis.

### PENTANDRIA.

Heliotropium	43. <i>indicum.</i>	Frequens in hortis nostris.
Convolvulus	144. <i>pentaphyllus.</i>	Scandens. Foliola integerrima, pedicellata. Pedunculi longi, ramosi. Stigmata duo, obtusa. Capsulae obtusae.
Conocarpus	160. <i>racemosus.</i>	Jacq. <i>amer. 80. t. 53.</i> Folia opposita, petiolata, ovalia, coriacea. Stamina 5. stylus 1. Stigma simplex.



- Mussaenda** 166. *formosa*. *Jacq. amer. t. 48.* Frutex.  
**Ignatia** 98. *nova*. Sarcamentum scandens. Flos  
longus, albus, odore jas-  
mini. Fructus magnitudi-  
ne pugni, non esculentus.  
Sativa in America.
- Coffea** 164. *arabica*.  
**Chiococca** 124. *racemosa*.  
**Cestrum** 57. *vespertinum*. Frutex. Usus pro foco.  
**Solanum** 172. *scandens*. Calyx brevissimus, vix di-  
visus, gibbus. Petala linea-  
ria. Folia inermia, ovata.  
Florescentia subumbellata.
128. *racemosum*. *Jacq. amer. 50. t. 36.* Pedun-  
li nutantes, apice crassiores.  
Flores Fructusque caerulei.
11. *subinermis*.  
163. *mammosum*.  
127. *novum*. *Mer. surin. t. 6.* Fruticosum,  
spinosum. Folia angulata,  
tomentosa, utrinque acu-  
leata. Racemi secundi. Ca-  
lyces inermes.
20. *obscurum*.  
**Pentstemon** 141. *Chelonoides*. Herba tripedalis. Flores lu-  
tei in altis arenosis.
- Heliconia** 88. *Bibai* *Wilde Bananas.* Herba 12-  
pedalis.  
13. *nova*. *Papegojen* Beck.
- Allamanda** 34. *catbartaica*. Ducat beursie. Anocynum  
scandens, amplissimo flore  
luteo. *Plum. icon t. 29.*  
Flores ambrosiaci, Cepha-  
lagiam excitantes.
- Plumieria** 7. *alba*.

Cer-





- Cerbera 26. *Thevetia*. Nuces pro crepitaculis s. crepundiis Americanorum sylvestrium.
- Echites 78. *angularis*. *Jacq. amer. t. 53. an?* Corolla annulo elevato circum umbilicum.
126. *nova*. Arbor. Folia opposita, ovata, subpetiolata, costata. Corolla alba. Stigma vinca. Inflorescentia brevis, fasciculata e spicis. Fructus ignotus. Decoctum contra Siphilitidem.
- Viresta 77. *virens*. Florens rubescens ore albo. Herba tenera. Locus subhumidus.
- Eryngium 9. *satidum*. Slangengras. Decoctum antifebrile.

### HEXANDRIA.

- Tillandsia 169. *lingulata*. Parasitica.
- Pontederia 137. *rotundifolia*. Palustris.
- Crinum 37. *americanum*.
- Amaryllis 98. *dubia*. *Mer. surin. t. 22.* Corolla basi laciniarum barbata.
- Aloë 118. *perfoliata*. Vera, officinalis, ex Africa adducta.
- Achras 75. *Sapota*. Sapotillie. Arbor pulchra, 26-pedum, lactescens. Flos albus. Fructus sapidissimus.

### OCTANDRIA.

- Paullinia 103. *pinnata*. Fructus ruber. Locis siccis arenosis.

EN.



## ENNEANDRIA.

- Laurus** 50. *Cinnamomum*. Sylvestre. adductum 1756  
a Capit. Vesterdahl.
- Anacardium** 31. *occidentale*. Calyx supra Receptaculum  
carnosum, pyriforme; in-  
fra Germen nucis, dorso af-  
fixa.

## DECANDRIA.

- Castia** 167. *javanica*. Folia maxima, eglandulo-  
sa, 20 juga, utrinque ho-  
lofericea. Siliquæ bipedales,  
crassitie brachii tenuioris.
39. *bicapsularis*. *Mer. Surin l. 32*. Folia biju-  
ga tantum, glandula rotun-  
da inter infimum par. Bra-  
ctæa ventricosæ, subim-  
bricatæ. Siliqua teres, longa.  
Planta pedum 11. Flores lutei  
Slaperd.
19. *alata*.  
89. *Thora*.  
**Poinciana** 18. *pulcherrima*. 12-pedalis. Emmenagoga:  
Tinctura ex Herb. M. iij.  
Sem. Num. 20. Dos. uncia j.  
Folia pinnata, foliolis 5,  
petiolo communi biarti-  
culato. Racemi simplices.  
Flores hermaphroditi. Fru-  
ctus 5-cocci, divaricati:  
coccis monospermis.
- Quassia** *amara* Folia subpetiolata, ovalia,  
5-nervia, ciliata, lævia. Ra-  
cemi floribus sessilibus, se-  
cundis, subapetalis, rotun-  
dis, lævibus,
- Melastoma** 11. *nova*.



- Jussiaea* 168. *erecta*. Caulis teres, simplex. Folia alterna, petiolata, obovata, glabra. Palustris. Annua.
- Malpigia* 95. *obscura*. Kirsten. Rami horizontales. Folia emarginata. Flores rubicundi. Baccæ acidæ cum saccharo gratissimæ.
92. *obscura*. Arbor. Petala lutea, crustacea. Flores inflexi, racemosi, parvi.
33. *bannisterioides*. Folia suprema obtusa. Calyx interior 5-valvis. Petala lutea. Baccæ trifidæ, quod singulare, submuriatæ.
- Triopteris* 86. *jamaicensis*. Germina tria, alata, alis loco petalorum.
- Phytolacca* 66. *octandra*. Kalalio. Flores albi. Fructus ruber.

### DODECANDRIA.

- Rhizophora* 48. *Mangle*. Jacq. amer. t. 89. Folia opposita, petiolata, costata.
- Blakea* 97. *triplinervia*. Mispel. Differt a Bl. trinervia. Foliis triplinervis, costatis, arbore 16 pedali. Flos luteus, intus albus. Fructus luteus, sapidus. Stamina desinunt in antheras, nec antheræ filamentis impositæ.
- Dodecas*. 158. *nova*.
- Euphorbia* 82. *canescens*. In siphilitide infusum.





# ICOSANDRIA.

- Plinia 5. *petiolata*. Karsebom. Fructus ruber, sapidus. Flores pedunculati polyandriæ. Petala variant 4 & 8. an sexu?
- Psidium 40. *pyriforme*. Bajave.
- Cactus 51. 110. *epidendrum*.  
134. *triangularis*.  
130. *tetragonus*.

# POLYANDRIA.

- Mammea 73. *americana*. Mammebom. Arbor alta, pyramidalis. Fructus fulvus, magnitudine capitis infantis, sapidus; potius Polygama monoica.
- Marcgravia 62. *umbellata*. Receptaculum post casum floris integrum, nec quinquelobum.
- Lecythis 165. *Ollaria*. Folia integerrima, serrata. Flos Fructusque singulares. Rosu.
- Bixa 106. *Orellana*. Wilde sursat. *Mer. surin. t. 14*.  
Annona 102. *muricata*. Calyx cordatus. Fructus muricatus, aculeis recurvis, non esculentus.
60. *obscura*. Sursat. Calyx cordatus. Fructus muricatus.
38. *obscura*. Wilde Canelbam. Calyx cordatus. Fructus strobili squamis acutis.
38. *squamosa*. Tame Canelbum. Calyx lanceolatus. Fructus Rubi squamis obtusis, sapidus. Folia foetida,



61. *discreta*.

Bijrdebom. Calyx linearis.  
Fructus acini discreti, pe-  
dunculati, aromatici, sapi-  
dissimi. Folia ligustri. An-  
nonæ vera species.

## DIDYNAMIA.

Phlomis 29. *nepetifolia*.Bignonia 78. *dubia*.Citharexylon 92. *cinereum*.Crescentia 32. *Cujete*.Lantana 8. *Camara*.Avicennia 94. 177. *nitida*.Drupina 148. *cristata*.

Brada.

Folia binata s. ternata. Ca-  
lyx bifidus. Corolla lutea.

Parasiticum, scandens.

Kalabassenbom.

Surinamste The. Infusum  
foliorum florumque sapidis-  
simum, sudoriferum.

Karwabom Mirabilis in fo-  
co flamma & colore. Coty-  
ledones duplicatæ: interio-  
ribus pilosis. Flos albus.

Herba sesquipedalis, simil-  
lima Besleriæ cristatæ.

## TETRADYNAMIA.

Cleome 16. *pentaphylla*. Urtica. Infusum potum s. suc-  
cus injectus pellit Ascarides.

## MONADELPHIA.

Symphonia 69. *nova*.

Malaquisbom. Arbor altis-  
sima succo flavissimo intra  
corticem. Flos ruber, glo-  
bosus. Semina picta.

Urena 113. *americana*.Sophia 21. 18. *carolina*.

Diversa a Uren. sinuata.

Bergnaut. Petala flava. Sta-  
men septemfidum filamen-



- Gustavia* 132. *augusta*. Fructus rubris. Stylus ruber. Fructus cucumeri similis. Semina esculenta. Arbor alta, floribus albis, magnis. Spectatissima.
- Hibiscus* 80. *tiliaceus*. Folia cordata, subrotunda, ferrata, supra nitida. Ad Rivos.
55. *esculentus*. Ochro. Calyx exterior foliolis setaceis remotis; interior circumscissus. Flos luteus. Fructus coquitur ut cocholada in gelatinam.
71. *fraternus*. Calyx exterior foliolis mucronatis. Flos luteus. Folia trifida.
147. *fororius*. Calyx exterior foliolis cucullatis. Caulis subcandens, fultus arboribus.
151. *salicifolius*. Frutex 10-pedalis. Flores lutei.
140. *cancellatus*. Herba procumbens, diffusa.
- Gossypium* 97. *religiosum*. Catoenbom Gossypium arboreum. *Mer. surin. t. 10.*

## DIADELPHIA.

- Erythrina* 93. *crista galli*. Mangonie. Arbor altissima ungve ante foliola. Flores inflati.
- Securidaca* 145. *volubilis*. Folia ovata, obtusa, subpetiolata. Fructus cultratus dorso lateribusque bateos cristatus.
- Pterocarpus* 59. *ovalis*. Bebelan. Radix succo rubro. Flores albi. Locus humidus.
- Pte-

**Pterocarpus** 121. *lunatus.*

**Marsing.** Arbor spinosa. Flores violacei albique. Fructus Medicaginis differt a genere staminibus, convenit structura.

**Crotalaria** 56. *sagittalis.*

**Dolichos** 58 *ensiformis.*

Flores cærulei.

**Cytisus** 117. *Cajan.*

**Lowrango** pisces. Adducta ex Africa.

**Coronilla** 157. *monilis.*

Legumen concatenatum ex globis magnitudine pruni.

**Indigofera** 116. *tinctoria.*

Indigo.

### POLYADELPHIA.

**Theobroma** 149. *Cacao.*

**Cacabom.** Calyx pentaphyllus, lanceolatus. Petala 5, fornicata, obovata, petiolata: lacinia terminali patula. Stamina fertilia, solitaria, sub singulo petalo interne; anthera quadruplici. Stamina 5, alterna, germini adpressa, castrata. Germen superum. Stylus simplex.

**Citrus** 115. *decumanus.*

**Pompelmos.**

**Hypericum** 85. *cajense.*

Arbor foliis scabris. Calyx striatus. Corolla alba, intus barbata. Filamenta apice barbata. Bacca succo fulvo tinctorio. Semina numerosa.

2. 101. *alium.*

**Wingwormbom.** Frutex. Calyx lævis. Corolla lutea, intus lanata. Fructus purpureus. Semina pauca. Folia glabra. Succus sub cortice pellit serpiginem.

SYN.





## SYNGENESIA.

- Eupatorium 153. *scandens*. Caulis volubilis.  
 Conyza 42. *arborescens*. Herba.  
 Unxia 105. *camphorata*. Campher plantin. Herba bi-  
 pedalis, odore emplastri.  
 In balneis sudoriferis pro  
 rheumaticis.  
 Coreopsis 15. *baccata*. Herba 8-pedalis, similis He-  
 liantho. Flos luteus. Fructus  
 Rubi figura, acinis baccatis  
 globosis; semina nigra an-  
 gulata.  
 Lobelia 12. *obscura*. Herba 4-pedalis, lactescens.  
 Flos ruber. Hispanis antidy-  
 senterica. Inter olera surina-  
 mensium editur, si credere  
 fas est.

## GYNANDRIA.

- Epidendrum 17. *pusillum* Folia ensiformia, subcarneo-  
 sa. Fructus globosus: angu-  
 lis 6, membranaceis.  
 110. absque flore.  
 154. absque flore.  
 Passiflora 49. *quadrangularis*. Marculba. Maxima. Fru-  
 ctus sapidissimus.  
 152. dubia. Caulis viridis. Folia ovata,  
 biglandulosa. Involucrum o.  
 Fructus sapidissimus.  
 74. dubia. Caulis rubicundus, glaber.  
 Folia ut in præcedente, cui  
 simillima.  
 76. *vespertilio*. Fructus minus sapidus.  
 86. *fatida*. Frequens in hortis nostris.  
 Arum





- Arum 24. nova. Krastaijers. Stamina pistil-  
lis approximata. Fructus um-  
bilocatus. Rubefaciens, cor-  
rosivus.
122. nova. Moctemocte. Folii aures lon-  
gitudine folii. Stamina ap-  
proximata pistillis. Flos al-  
bus, extus ruber. Baccæ um-  
bilocatæ, monospermæ.
128. *cannifolium*. Parasiticum arborum. Folia  
tripedalia. Spatha obtusa.
- MONOECIA.
- Ægopricum 162. novum. Arbor foliis annuis. Amen-  
ta subpaniculata Betulina.
- Anguria 81. *lobata*. Calyx luteus; dentibus su-  
bulatis petalis clausus. Sta-  
mina 2. Styli 2. Fructus ova-  
lis, lævis, amarissimus.
- Sagittaria 36. *pugioniformis*. Folia subulato-ensiformia.  
Fructus globosi.
- Qvercus? 106. dubia. Fructus nucleo bifariam fis-  
sili. Flos non visus.
- Hurra 1. *crepitans*. Sandkokers. Arbor altissi-  
ma pro asleribus. Succus in  
oculis illapsus excœcat post  
octiduum.
- Hippomane 133. *biglandulosa*. Bollitrie.
- Jatropha 14. *gossypifolia*. Poppeties. Usus pro ene-  
matibus.
70. *Curcas*. Purgatienoten. Fructus car-  
nosus, globosus, nec angu-  
latus.
- Ricinus. 35. *communis*. Karpata.
- Plukenetia 146. *volubilis*. Fructus supra albus angulis  
biverrucosis. Luf-



**Luffa** 28. *arabum.* Flores pollyadelphi, pentan-  
dri. Genere distinguenda a  
Momordicis. Medulla pro  
filtratione.

**Cucurbita** 129. *lagenaria.*  
30. nova **Ejer Calabaz.** Similis ovo  
anserino. Usus pro scarifi-  
catione.

## DIOECIA.

**Cecropia** 47. *peltata.* **Wilde papaije.** Caulis annu-  
latus, scaber, fistulosus. Spa-  
tha distincta pro quovis fo-  
lio & pro pedunculis 2 apice  
umbellatis amentis.

**Carica** 4. *Papaja.* **Papaje.** Pedes 20-alta. Fru-  
ctus magnitudine capitis in-  
fantis.

**Musa** 7. *paradisaca.*  
**Pubeta** 119. nova **Marmosade dosies.** Arbor  
magna, Flos albus, sexfidus,  
reflexus, Stylus superne cras-  
sior. Fructus pubescens.

**Mimosa** 43. *Inga.* **Rote bolties.** Polyandra,  
monadelphæ. Folia 4-juga:  
glandula inter singula.

112. *Entada.* **Polystachia Jacq. amer. 263.**  
Flores decandra, apetalæ. Pe-  
dicelli partiales gemini. Flo-  
res omnium copiosissimi.

**Margaritaria** 41. *oppositifolia.* an Mas? Stylus 1. Folia op-  
posita, adjecto fructu sequen-  
tis feminæ.

*alternifolia.* an Femina? Styli 4 s. 5. Folia  
alterna, Fructus 4-l. 5-coccus  
mar-



margaritaceus. Utrum hæ  
ambæ sexu s. specie distinctæ,  
non dicam.

Ficus 159. *trigonata*. Plum. icon. t. 132. f. 1.  
42. 53. *perforata*. Plum. icon. t. 122. f. 2.

### CRYPTOGAMIA.

Ophioglossum 67. *scandens*.

### PALMÆ.

Cocos 114. 84. *nucifera* Roëter not. Masculi: Petala 3.  
Stam. 6. Feminei: Calyx imbri-  
catus squamis 9, obtusissimis.  
Germen superum. Stylus o. Sti-  
gma 3-fidum.

GUSTAVIA *angusta*, supra nominata pag. 12:ma pla-  
ne nova & genere & specie est arbor, in tota hac colle-  
ctione speciosissima. Flores magni, Alabastri candoris,  
cum ipsa Magnolia certat, sed corona nectarea ex fila-  
mentis coalitis, antheris aureis condecorata superat, ut  
inter arbores longe amœnissimas jure numeretur; ideo-  
que ejus descriptionem & figuram adjiciam.





## GUSTAVIA.

- CAL.** nullus. *Receptaculum* supra margine cinctum, planum, latum, calvum.
- COR.** *Petala*. VIII. basi leviter connexa, ovata, sessilia, magna.
- STAM.** *Filamenta* numerosissima, petalis breviora, basi connata in coronam erectam. *Anteræ* parvæ, oblongæ, erectæ.
- PIST.** *Germen* inferum, turbinatum, supra planum calvum inter stamina & stylum. *Stylus* conicus, brevissimus, persistens. *Stigma* obtusum.
- PER.** *Fructus* subglobosus, truncatus, VI locularis, supra marginatus.
- SEM.** plura, fabacea, ovalia, lævia, basi aucta appendice cartilagineo contorto.

GUSTAVIA *angusta*.

- Arbor* ramis crassiusculis, altitudine 20 f. 30 pedum.
- Folia* alterna, subsessilia, confertiuscula, superne lato-lanceolata, basi angustiora, spithamæa f. pedalia, costata, subserrata, glabra.
- Pedunculi* terminales, 2 f. 3, uniflori, uniarticulati.
- Flos* speciosissimus albus, Petalis apice rubris, major Nymphææ albæ, calvus inter stamina & stylum. *Antheræ* flavæ. *Stylus* minutus, flavus.
- Fructus* pyriformis, fronte calva, sexlocularis.
- Semina* unilocularia, magnitudine Pistaciorum, ovata, plura in singulis loculis, corculo bifido, cum appendice extus, ut in violis, serpentino, cartilagineo, contortuplicato.







Nordvall delin.

C. Bergqvist Sculpfit.



